

# Datalogic Gryphon I GD4520 - Kit - scanner de code à barres



*Datalogic Gryphon I GD4520 - Kit - scanner de code à barres - de poche - imageur 2D - décodé - USBtest*

**Référence :** GD4520  
**Marque :** DATALOGIC  
**Référence fabricant :** GD4520-BKK1  
**Code EAN :** 3760060610553  
**Code UNSPSC :** 1714460728

## DESCRIPTION

### Description du produit

La gamme Gryphon 4500 représente le haut de gamme des lecteurs à main de Datalogic pour toutes les applications. Le lecteur GD4500, est la version filaire disponible en standard avec un facteur de forme All-in-One Permanent Base. La gamme Gryphon 4500 est dotée pour la première fois dans la famille des lecteurs à main d'un "système de charge par induction" sans contact pour les modèles sans fil. Le modèle GBT4500 est la version avec technologie Bluetooth® et le modèle GM4500 est la version avec radio sans fil STAR Cordless System, à bande étroite.

La gamme Gryphon 4500 se distingue par un design élégant, une ergonomie conviviale et dispose du capteur mégapixels le plus avancé avec la technologie 2D à éclairage blanc chaud pour des performances exceptionnelles.

L'imageur omnidirectionnel Gryphon 4500 offre des performances de lecture rapide des codes 1D et 2D. Des modèles Haute Densité (HD) sont disponibles pour la lecture de codes de petite taille. Une version dédiée avec un faisceau d'éclairage rouge est capable de lire les codes Digital Watermarking.

Le Gryphon 4500 est doté de la technologie Motionix qui détecte les mouvements de l'opérateur, et passe dans le mode souhaité automatiquement. Cette technologie fonctionne avec ou sans le support, offrant ainsi des choix plus opérationnels. Le viseur et le capteur peuvent être programmés selon les préférences de l'utilisateur.

Les modèles sans fil sont équipés de la technologie Bluetooth (modèle GBT) ou de communications radio STAR Cordless System à bande étroite de Datalogic (modèle GM).

Lune des innovations techniques les plus importantes des lecteurs sans fil Gryphon 4500 est le chargement par induction, éliminant ainsi les contacts souvent sujets à des dysfonctionnements. Ce système réduit nettement les coûts de support et augmente la durée de vie du terminal. Un niveau maximal de fiabilité est atteint grâce à cette technologie qui permet une activité 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, aucun arrêt pour l'entretien ni la maintenance, une productivité et de hautes performances d'exploitation.

Des modèles dédiés au secteur de la santé ont été spécifiquement conçus pour résister au nettoyage quotidien avec des additifs antimicrobiens.

### Caractéristiques du produit

- Datalogic Gryphon I GD4500.
- Type: Lecteur de code barre portable, Type de scanner: 1D/2D, Linéaires (1D) codes barres acceptés: Code 39, EAN-13, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Omnidirectional, JAN, PDF417, Planet, POSTNET,.....
- Technologie de connectivité: Avec fil, Interfaces standards: USB.
- Couleur du produit: Noir, Code (IP) Internationale Protection: IP52, Fonctions de protection: Résistant aux chocs.
- Type de source d'alimentation: CC, Tension d'entrée: 5 V, Consommation électrique: 300 mA.
- Poids: 161 g, Largeur: 68 mm, Profondeur: 109 mm

### Description du produit

Dotés de nombreuses fonctionnalités, les scanners manuels de la gamme Gryphon constituent la gamme de lecteurs General Purpose "Premium Line" de Datalogic Scanning.

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Général	
Type	Scanner de code à barres - de poche
Couleur	Noir
Code à barres	
Type d'interface	USB
Type d'élément de numérisation	Imageur 2D
Résolution du capteur	1280 x 800
Longueur d'Onde de la Source Lumineuse	650 nm

<b>Inclinaison (degrés)</b>	65
<b>Inclinaison longitudinale (degrés)</b>	65
<b>Signal de contraste d'impression</b>	15%
<b>Capacité de Décodage</b>	MaxiCode, code Aztec, MicroPDF417, Postnet, PDF417, Data Matrix, PLANET, Code postal australien, Code postal britannique, Code postal chinois, Code postal japonais, Code postal Kix (néerlandais), MacroPDF417, RM4SCC, Royal Mail, code Micro QR, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Stacked, China Han Xin Code, UPC A Composite, UPC E Composite
<b>Décodage TTL</b>	Décodé
<b>Technologie de connectivité</b>	Filaire
<b>Notification OK</b>	Avertisseur, voyant lumineux
<b>Fonctions</b>	Confirmation de Bonne Lecture 3GL (Three Green Lights) de Datalogic, technologie Green Spot, Digimarc Barcode Technology, Direct Part Mark (DPM)
<b>Extension/connectivité</b>	
<b>Interfaces</b>	1 x USB
<b>Divers</b>	
<b>Câbles inclus</b>	1 x câble USB - 2 m
<b>Normes de conformité</b>	RoHS, IP52
<b>Dimensions et poids</b>	
<b>Largeur</b>	6.8 cm
<b>Profondeur</b>	10.9 cm
<b>Hauteur</b>	16.6 cm
<b>Poids</b>	161 g
<b>Garantie du fabricant</b>	
<b>Service et maintenance</b>	Garantie limitée - 5 ans
<b>Caractéristiques d'environnement</b>	
<b>Température minimale de fonctionnement</b>	0 °C
<b>Température maximale de fonctionnement</b>	50 °C
<b>Taux d'humidité en fonctionnement</b>	0 - 95 % (sans condensation)
<b>Spécification de résistance aux chutes</b>	1,8 m du sol (béton)

Fiche technique produite par OfficeXpress